



# Parts Manual Manuel des pièces Manual de piezas

## 2-Cycle Trimmer

Désherbeuse à 2-temps

Recortador de 2 ciclos

### Models / Modèles / Modelos

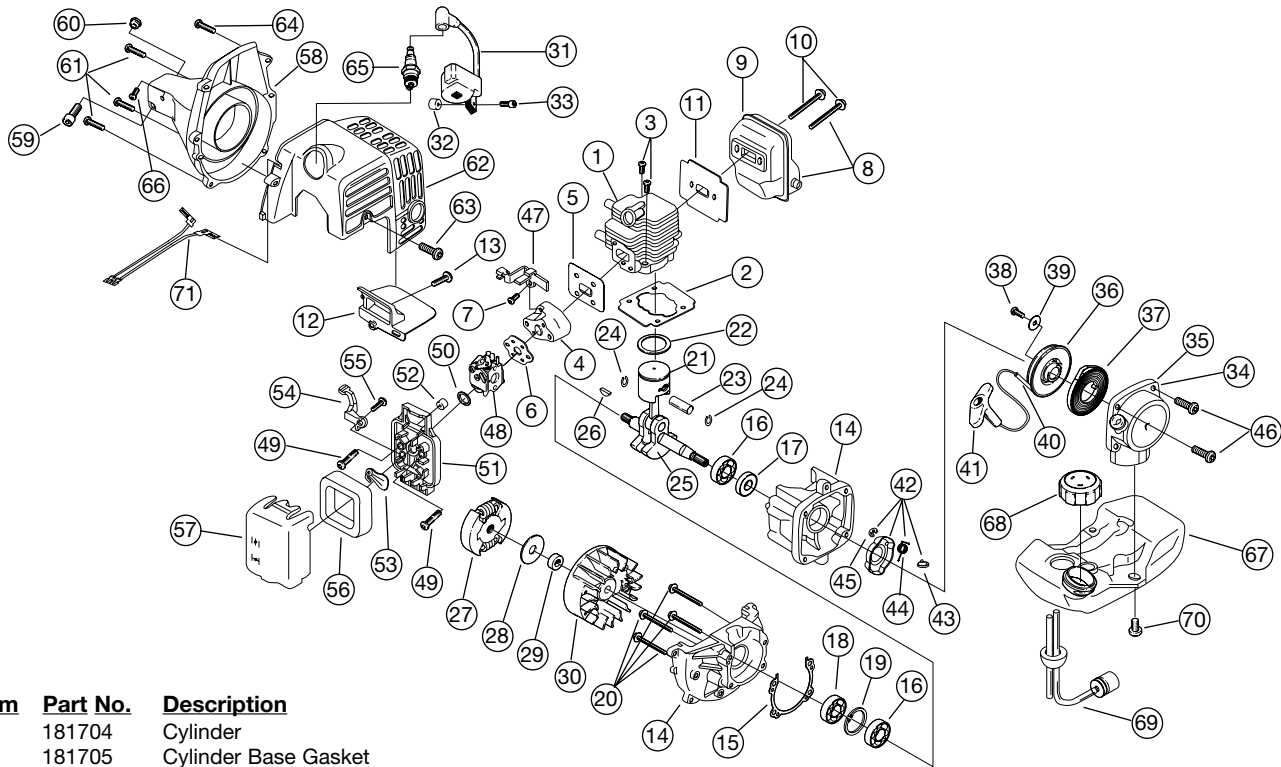
TB3000 – 25cc Straight Shaft

TB3000 – 25 cc, arbre droit

TB3000 – Eje recto de 25 cc



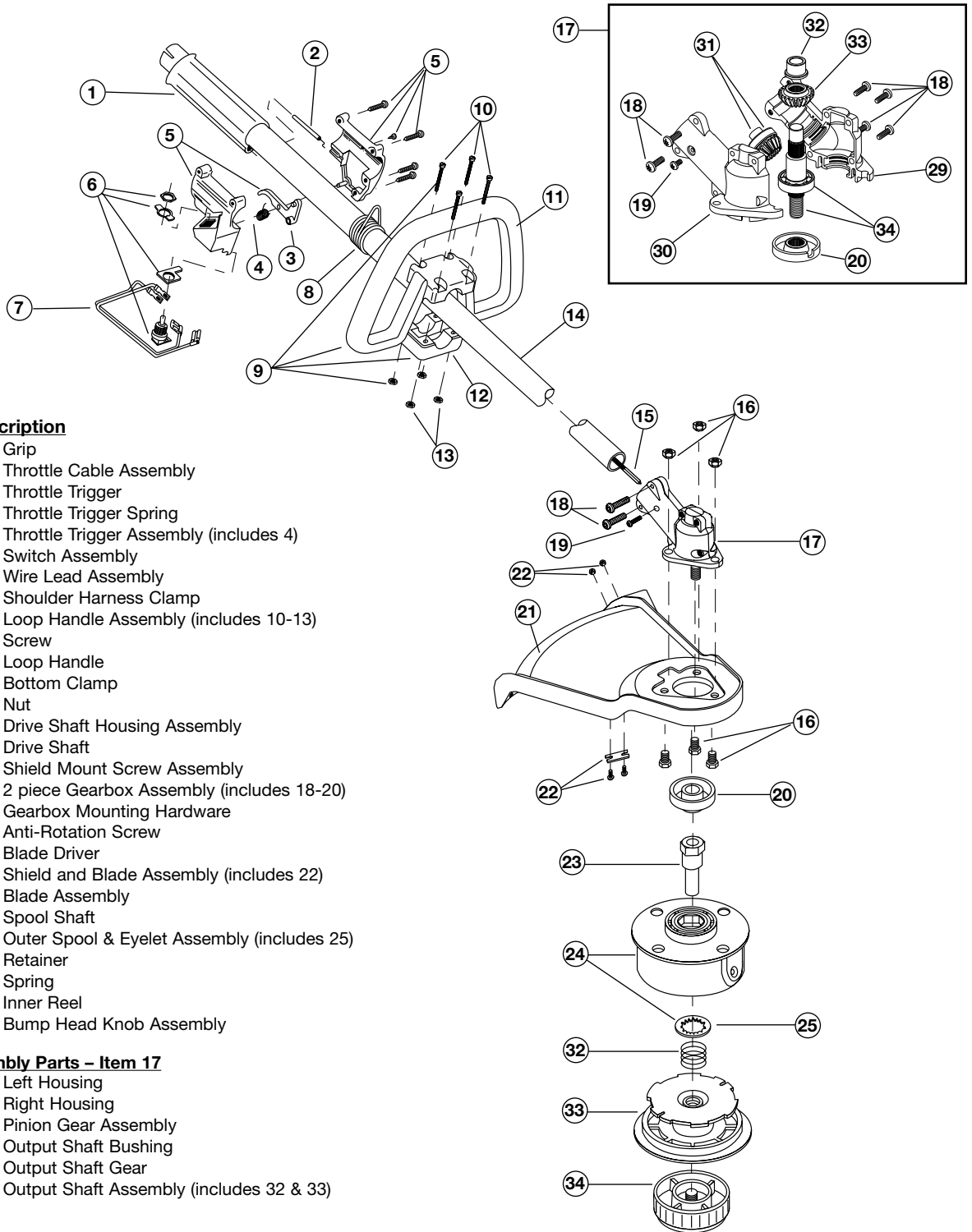
# ENGINE PARTS - TROY-BILT MODEL TB3000



Item	Part No.	Description
1	181704	Cylinder
2	181705	Cylinder Base Gasket
3	181706	Bolt
4	181707	Insulator
5	181708	Insulator Gasket
6	181709	Carburetor Gasket
7	181710	Screw and Washer
8	181711	Muffler Assembly (includes 9 & 10)
9	181712	Muffler
10	181713	Screw
11	181714	Muffler Gasket
12	181715	Muffler Plate
13	181716	Screw
14	181717	Crankcase Service Assembly (includes 15-19 & 25)
15	181718	Crankcase Gasket
16	181719	Bearing
17	181720	Oil Seal
18	181721	Oil Seal
19	181722	Snap Ring
20	181723	Screw
21	181724	Piston
22	181725	Ring
23	181726	Piston Pin
24	181727	Snap Ring
25	181728	Crankshaft
26	181729	Key
27	181730	Clutch
28	181074	Clutch Washer
29	181731	Spacer
30	181732	Flywheel Assembly
31	181733	Module Assembly (includes 32 & 33)
32	181734	Spacer
33	181735	Screw
34	181777	Recoil Assembly (includes 35-41)
35	181737	Recoil Case
36	181738	Recoil Pulley
37	181739	Recoil Spring
38	181740	Screw
39	181741	Washer
40	181742	Rope

Item	Part No.	Description
41	181743	Pull Handle
42	182118	Pulley Assembly (includes 43-45)
43	181745	Ratchet
44	181746	Spring
45	181747	Retaining Ring
46	181716	Screw
47	181748	Throttle Bracket
48	181749	Carburetor (includes Primer Bulb)
49	181750	Screw
50	181751	O-Ring
51	181752	Air Cleaner Assembly (includes 52-55)
52	181753	Sleeve
53	181754	Choke Plate
54	181755	Choke Lever
55	181756	Screw
56	181757	Air Filter
57	181758	Air Cleaner Cover
58	182834	Clutch Housing Assembly
59	182844	Screw
60	182031	Nut
61	181762	Screw
62	182835	Engine Cover
63	181716	Screw
64	181762	Screw
65	181765	Spark Plug
66	182844	Screw
67	181774	Fuel Tank (includes 70)
68	180000	Fuel Cap Assembly
69	181767	Fuel Line Assembly
70	181768	Screw
71	181769	Lead Wire Assembly
*	181696	Spark Arrestor
*	181701	Primer Bulb
*	181702	Carburetor Repair Kit
*	181703	Gasket/Diaphragm Repair Kit
*		not shown

# BOOM AND TRIMMER PARTS - TROY-BILT MODEL TB3000



Item	Part No.	Description
1	180866	Grip
2	181688	Throttle Cable Assembly
3	180975	Throttle Trigger
4	610314	Throttle Trigger Spring
5	181689	Throttle Trigger Assembly (includes 4)
6	180252	Switch Assembly
7	181690	Wire Lead Assembly
8	610327	Shoulder Harness Clamp
9	180869	Loop Handle Assembly (includes 10-13)
10	181070	Screw
11	182167	Loop Handle
12	182168	Bottom Clamp
13	181810	Nut
14	182836	Drive Shaft Housing Assembly
15	182837	Drive Shaft
16	182200	Shield Mount Screw Assembly
17	182193	2 piece Gearbox Assembly (includes 18-20)
18	182195	Gearbox Mounting Hardware
19	145569	Anti-Rotation Screw
20	182196	Blade Driver
21	182189	Shield and Blade Assembly (includes 22)
22	682061	Blade Assembly
23	612483	Spool Shaft
24	683301	Outer Spool & Eyelet Assembly (includes 25)
25	612026	Retainer
26	610636	Spring
27	147495	Inner Reel
28	180814	Bump Head Knob Assembly

## 2 Piece Gearbox Assembly Parts – Item 17

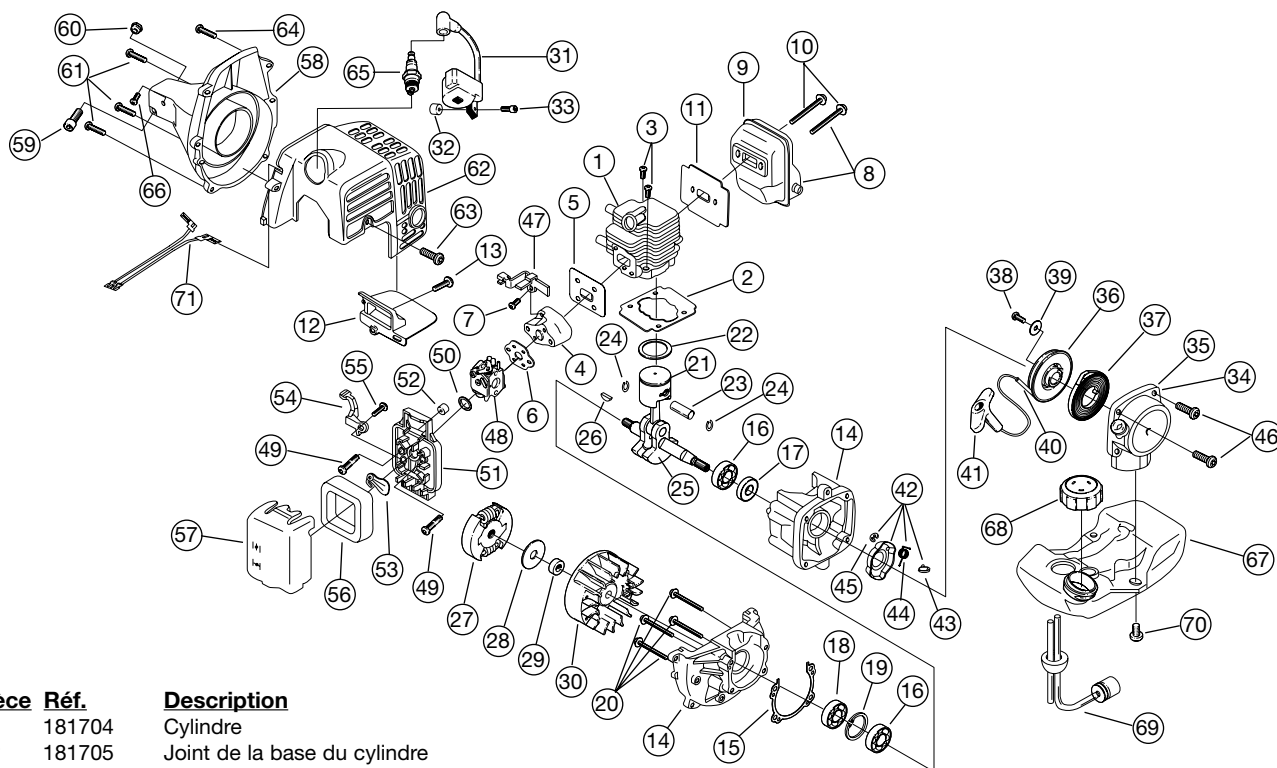
29	182191	Left Housing
30	182192	Right Housing
31	182194	Pinion Gear Assembly
32	182199	Output Shaft Bushing
33	182198	Output Shaft Gear
34	182197	Output Shaft Assembly (includes 32 & 33)

## Optional Accessories

*	49U1341L063	Replacement Line, 0.095 Diameter
*	49U5001L063	Reel and Line Assembly
*	41AM079G063	Brush Cutter Accessory Kit
*	147498	Bump Head Assembly (includes 23-28)
*	682075	Shoulder Harness

\* Items Not Shown

# PIÈCES DU MOTEUR – MODÈLE TROY-BILT TB3000

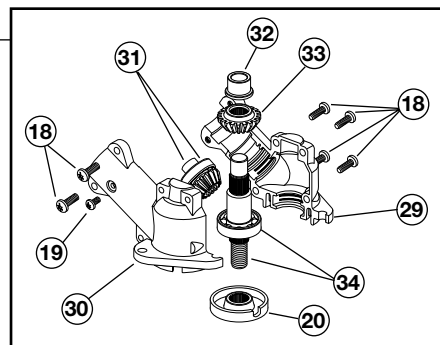
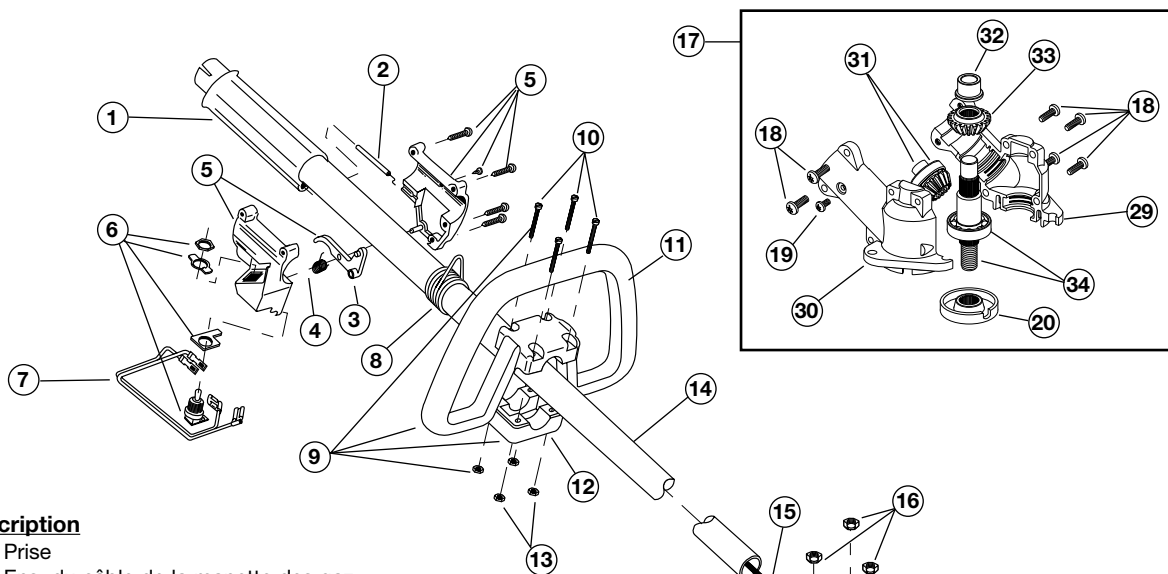


Pièce	Réf.	Description
1	181704	Cylindre
2	181705	Joint de la base du cylindre
3	181706	Boulon
4	181707	Isolateur
5	181708	Joint de l'isolateur
6	181709	Joint du carburateur
7	181710	Vis et Rondelle
8	181711	Ens. du silencieux (comprend les pièces 9 et 10)
9	181712	Silencieux
10	181713	Vis
11	181714	Joint de silencieux
12	181715	Plaque du silencieux
13	181716	Vis
14	181717	Ens. du carter moteur (comprend les pièces 15-19, et 25)
15	181718	Joint de carter-moteur
16	181719	Roulement à billes
17	181720	Joint pare-huile
18	181721	Joint pare-huile
19	181722	Anneau élastique
20	181723	Vis
21	181724	Piston
22	181725	Anneau
23	181726	Axe de piston
24	181727	Anneau élastique
25	181728	Vilebrequin
26	181729	Clé
27	181730	Embrayage
28	181074	Rondelle d'embrayage
29	181731	Entretoise
30	181732	Ens. du rotor
31	181733	Ens. de module (comprend les pièces 32 et 33)
32	181734	Entretoise
33	181735	Vis
34	181777	Démarrateur complet (comprend les pièces 35-41)
35	181737	Boîtier du démarrage
36	181738	Poulie
37	181739	Ressort
38	181740	Vis
39	181741	Rondelle
40	181742	Corde

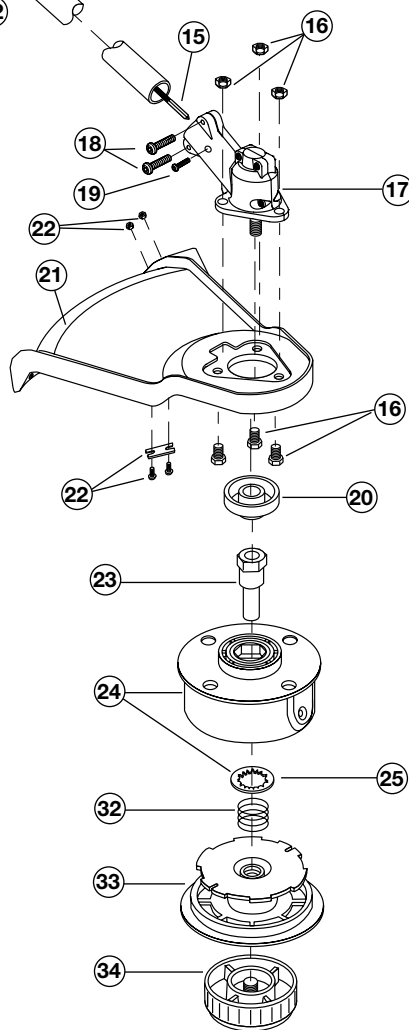
Pièce	Réf.	Description
41	181743	Poignée de traction
42	182118	Poulie complète (comprend les pièces 43-45)
43	181745	Rochet
44	181746	Ressort
45	181747	Bague de retenue
46	181716	Vis
47	181748	Support d'accélérateur
48	181749	Carburateur (comprend la poire d'amorçage)
49	181750	Vis
50	181751	Joint torique
51	181752	Ens. du filtre à air (comprend les pièces 52-55)
52	181753	Manchon
53	181754	Papillon d'étrangleur
54	181755	Levier d'étrangleur
55	181756	Vis
56	181757	Filtre à air
57	181758	Couvercle de filtre à air
58	182834	Carter d'embrayage
59	182844	Vis
60	182031	Écrou
61	181762	Vis
62	182835	Couvercle du moteur
63	181716	Vis
64	181762	Vis
65	181765	Bougie
66	182844	Vis
67	181774	Réservoir de carburant (comprend la pièce 70)
68	180000	Ens. bouchon du réservoir d'essence
69	181767	Ens. de conduite de carburant
70	181768	Vis
71	181769	Ens. du fil de connexion
*	181696	Pare-étincelles
*	181701	Poire d'amorçage
*	181702	Kit de réparation de carburateur
*	181703	Kit de réparation de joint/membrane

\* Pièces non illustrées

# PIÈCES DE BRAS ET DÉSHERBEUSE – MODÈLE TROY-BILT TB3000



Pièce	Réf.	Description
1	180866	Prise
2	181688	Ens. du câble de la manette des gaz
3	180975	Manette des gaz
4	610314	Ressort de manette des gaz
5	181689	Ens. de manette des gaz (comprend la pièce 4)
6	180252	Commutateur complet
7	181690	Fil de câble complet
8	610327	Crochet de harnais d'épaule
9	180869	Poignée en boucle complète (comprend les pièces 10-13)
10	181070	Vis
11	182167	Poignée en boucle
12	182168	Bride inférieure
13	181810	Écrou
14	182836	Ens. du logement de l'arbre d'entraînement
15	182837	Arbre d'entraînement
16	182200	Ens. de vis du support du protecteur
17	182193	Ens. de boîte d'engrenages de deux pièces (comprend les pièces 18-20)
18	182195	Matériel de montage de la boîte d'engrenages
19	145569	Vis antirotation
20	182196	Entraînement de la lame
21	182189	Ens. de protecteur et de lame (comprend la pièce 22)
22	682061	Ens. de lame
23	612483	Axe de bobine
24	683301	Ens. bobine extérieure et œillet (comprend la pièce 25)
25	612026	Pièce de retenue
26	610636	Ressort
27	147495	Moulinet intérieur
28	180814	Ens. du bouton Bump Head



## Ens. de boîte d'engrenages de deux pièces – article 17

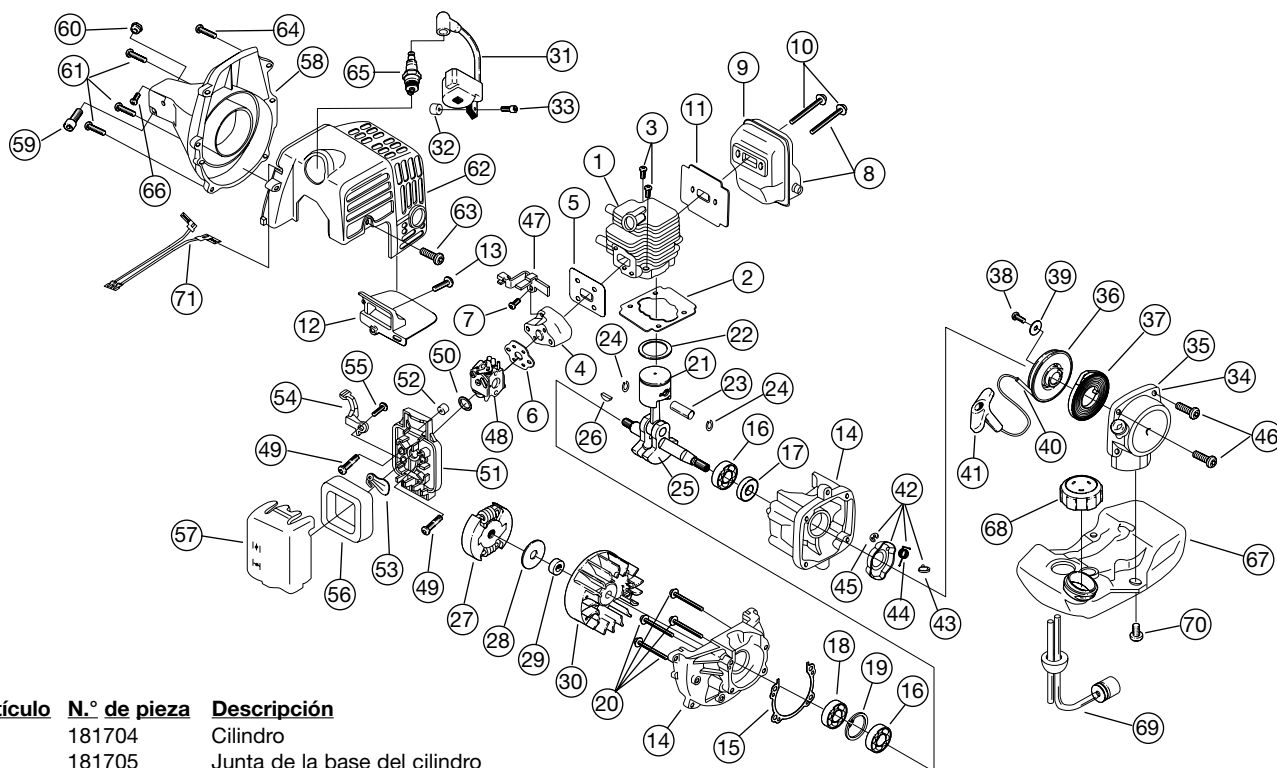
29	182191	Boîtier gauche
30	182192	Boîtier droit
31	182194	Ens. de pignon d'engrenage
32	182199	Bague de l'arbre de sortie
33	182198	Engrenage de l'arbre de sortie
34	182197	Ens. de l'arbre de sortie (comprend les pièces 32 et 33)

## Accessoires en option

*	49U1341L063	Fil de remplacement de 0,095 mm de diamètre
*	49U5001L063	Ens. de moulinet et fil
*	41AM079G063	Ens. d'accessoires de débroussailluse
*	147498	Ens. Bump Head (comprend les pièces 23-28)
*	682075	Harnais d'épaule

\* Pièces non illustrées

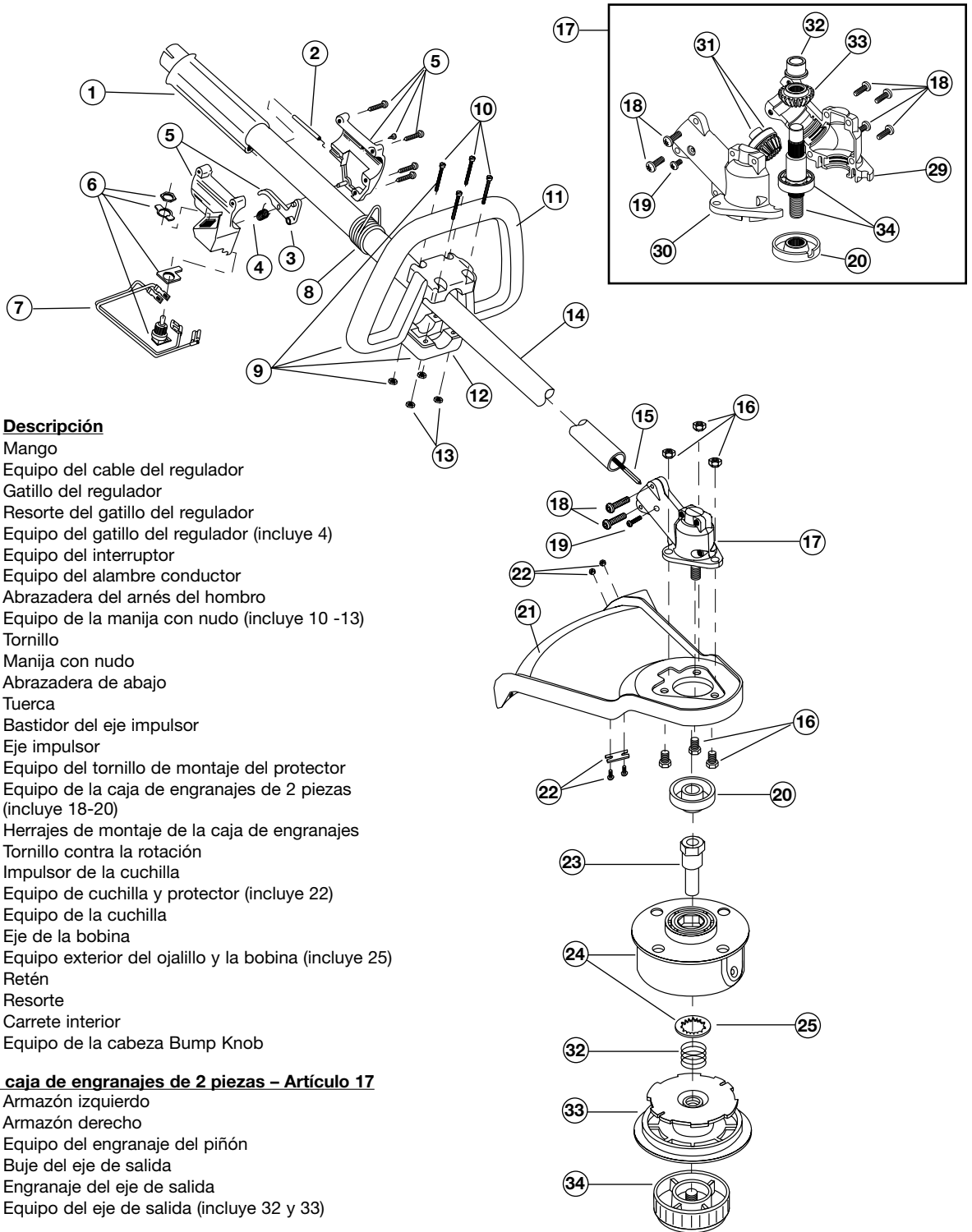
# PIEZAS DEL MOTOR – TROY BILT MODELO TB3000



Artículo	N.º de pieza	Descripción
1	181704	Cilindro
2	181705	Junta de la base del cilindro
3	181706	Perno
4	181707	Aislador
5	181708	Junta del aislador
6	181709	Junta del carburador
7	181710	Tornillo y Arandela
8	181711	Equipo del silenciador (incluye 9 y 10)
9	181712	Silenciador
10	181713	Tornillo
11	181714	Junta del silenciador
12	181715	Placa del silenciador
13	181716	Tornillo
14	181717	Equipo de servicio del cigüeñal (incluye 15-19 y 25)
15	181718	Junta del cárter
16	181719	Cojinete
17	181720	Sello del aceite
18	181721	Sello del aceite
19	181722	Anillo de retención
20	181723	Tornillo
21	181724	Pistón
22	181725	Anillo
23	181726	Clavija del pistón
24	181727	Anillo de retención
25	181728	Cigüeñal
26	181729	Llave
27	181730	Embrague
28	181074	Arandela del embrague
29	181731	Espaciador
30	181732	Equipo de la rueda
31	181733	Equipo del módulo (incluye 32 y 33)
32	181734	Espaciador
33	181735	Tornillo
34	181777	Equipo de rebobinado (incluye 35-41)
35	181737	Caja de rebobinado
36	181738	Polea de rebobinado
37	181739	Resorte de rebobinado
38	181740	Tornillo
39	181741	Arandela
40	181742	Soga

Artículo	N.º de pieza	Descripción
41	181743	Manija de tiro
42	182118	Equipo de la polea (incluye 43-45)
43	181745	Trinquete
44	181746	Resorte
45	181747	Anillo de retención
46	181716	Tornillo
47	181748	Soporte del regulador
48	181749	Carburador (incluye la bombilla del cebador)
49	181750	Tornillo
50	181751	Anillo en "O"
51	181752	Equipo del purificador de aire (incluye 52-55)
52	181753	Manga
53	181754	Placa del obturador
54	181755	Palanca del obturador
55	181756	Tornillo
56	181757	Filtro de aire
57	181758	Tapa de purificador de aire
58	182834	Equipo del armazón del embrague
59	182844	Tornillo
60	182031	Tuerca
61	181762	Tornillo
62	182835	Cubierta del motor
63	181716	Tornillo
64	181762	Tornillo
65	181765	Bujía de encendido
66	182844	Tornillo
67	181774	Tanque de combustible (incluye 70)
68	180000	Equipo de la tapa de combustible
69	181767	Equipo de la línea de combustible
70	181768	Tornillo
71	181769	Equipo del alambre conductor
*	181696	Amortiguador de chispas
*	181701	Bombilla del cebador
*	181702	Juego de reparación del carburador
*	181703	Juego de reparación del diafragma/Junta
*		no se ilustra

# PIEZAS DEL BRAZO Y RECORTADOR – TROY-BILT MODELO TB3000



Artículo	N.º de pieza	Descripción
1	180866	Mango
2	181688	Equipo del cable del regulador
3	180975	Gatillo del regulador
4	610314	Resorte del gatillo del regulador
5	181689	Equipo del gatillo del regulador (incluye 4)
6	180252	Equipo del interruptor
7	181690	Equipo del alambre conductor
8	610327	Abrazadera del arnés del hombro
9	180869	Equipo de la manija con nudo (incluye 10 -13)
10	181070	Tornillo
11	182167	Manija con nudo
12	182168	Abrazadera de abajo
13	181810	Tuerca
14	182836	Bastidor del eje impulsor
15	182837	Eje impulsor
16	182200	Equipo del tornillo de montaje del protector
17	182193	Equipo de la caja de engranajes de 2 piezas (incluye 18-20)
18	182195	Herrajes de montaje de la caja de engranajes
19	145569	Tornillo contra la rotación
20	182196	Impulsor de la cuchilla
21	182189	Equipo de cuchilla y protector (incluye 22)
22	682061	Equipo de la cuchilla
23	612483	Eje de la bobina
24	683301	Equipo exterior del ojalillo y la bobina (incluye 25)
25	612026	Retén
26	610636	Resorte
27	147495	Carrete interior
28	180814	Equipo de la cabeza Bump Knob

## Piezas del equipo de la caja de engranajes de 2 piezas – Artículo 17

29	182191	Armazón izquierdo
30	182192	Armazón derecho
31	182194	Equipo del engranaje del piñón
32	182199	Buje del eje de salida
33	182198	Engranaje del eje de salida
34	182197	Equipo del eje de salida (incluye 32 y 33)

## Accesorios opcionales

*	49U1341L063	Línea de repuesto, 0,095 de diámetro
*	49U5001L063	Equipo de carrete y línea
*	41AM079G063	Juego de accesorios del cortador de malezas
*	147498	Equipo Bump Head (incluye 23-28)
*	682075	Arnés para el hombro

\* Artículos no ilustrados

